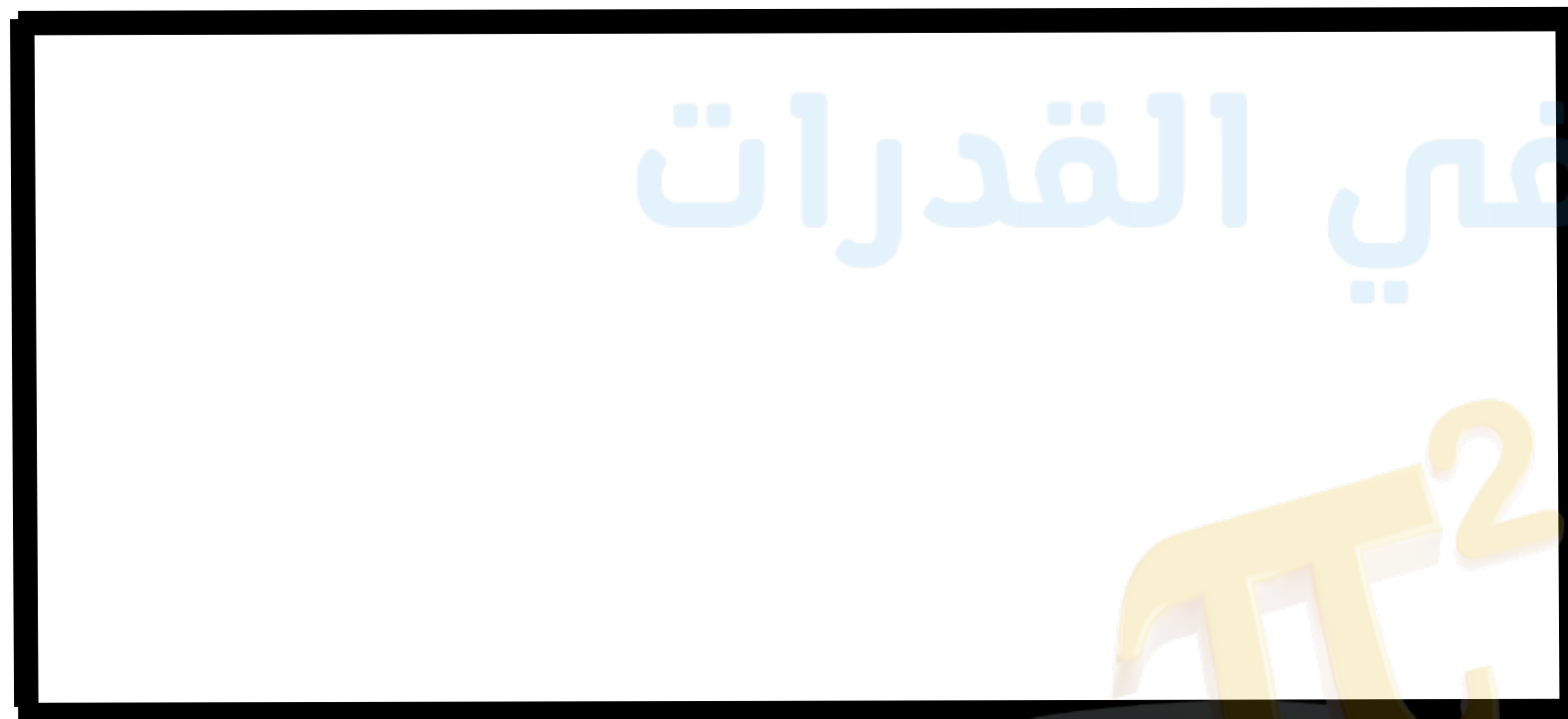


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف الخامس والستون
{محلول}





الرسم ليس على القياس

في الشكل التالي، ملعب
طوله ١٣٥ مترًا، وعرضه ٦٧
مترًا، كم مترًا مربعًا مساحة
هذا الملعب؟

أ ٨٠٠٥

ب ٨٦٥٠

ج ٩٠٠٤

د ٩٠٤٥

إذا كان $\frac{(س)^2}{2} = 8$ ، أوجد قيمة س ؟

د ٨

هـ $\sqrt{8}$

ج ٢

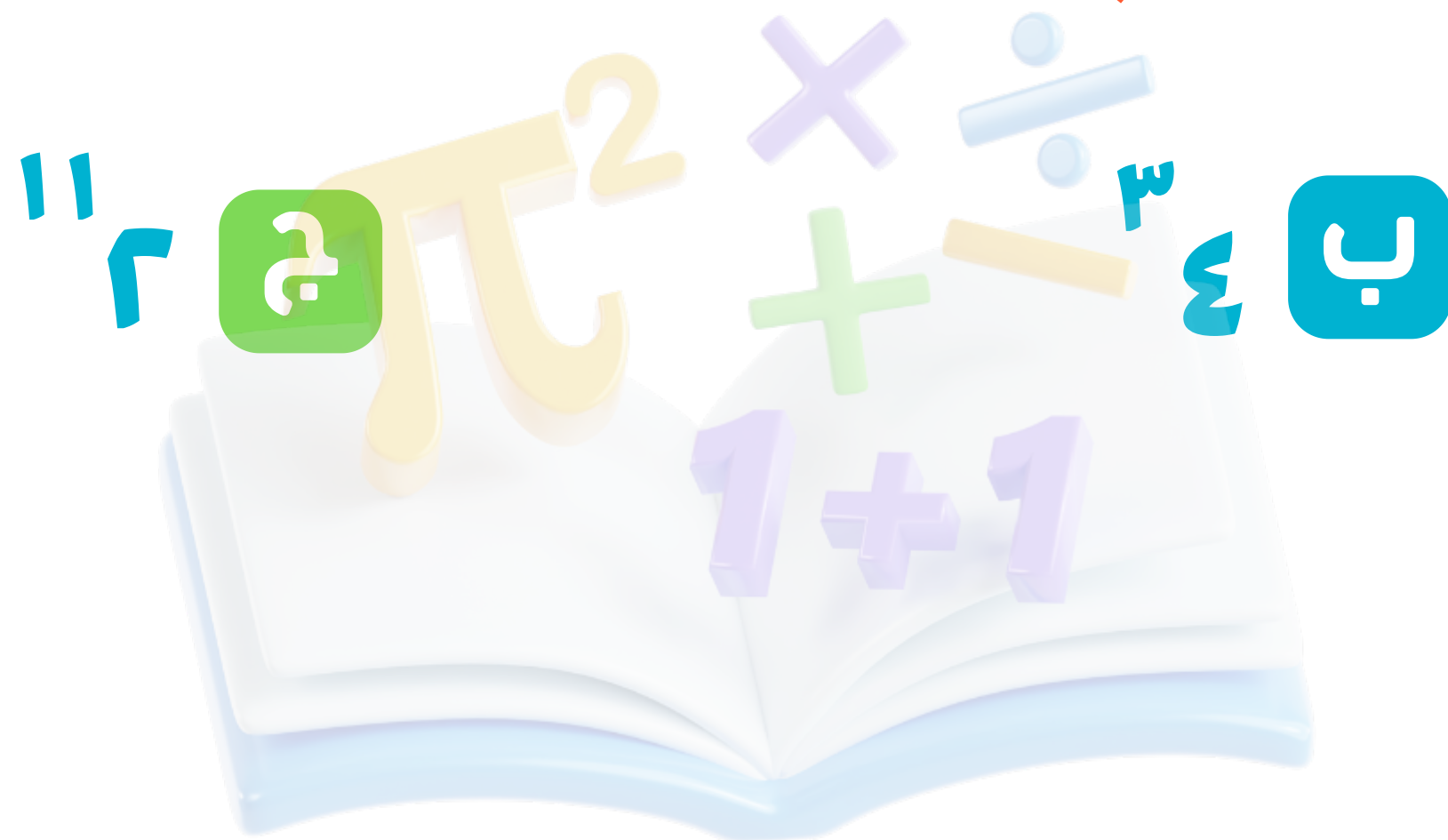
ب ٤

أ ٢

0536579308

ما نصف العدد؟
عوضه فضل في القدرات

١٢٥



١٢٥

0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

القيمة الأولى : (٥٠ %)^٢ - القيمة الثانية : (٧٥ %)^٣



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ساعة حائط تتأخر ٣ دقائق كل ساعة، كم تتأخر في يومين

ونصف ؟

أ ساعة

ب ٣ ساعات

ج ٤ ساعات

د ٦ ساعات

0536579308

إذا كان ١٦٠٪ من س = ٨٨٨٨ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ٥٥٥٥ - القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان وزن ٧ تفاحات يساوي وزن ٨ سنوات، ووزن ١٢ خوخ يساوي وزن ٧ برتقالات، ووزن ٢ خوخ يساوي وزن ٤ موزات، كم تفاحة وزنها تساوي وزن برتقالة واحدة؟

د هـ

ج ٤

ب ٣

أ ٢

0536579308

عوض فضل في القدرات

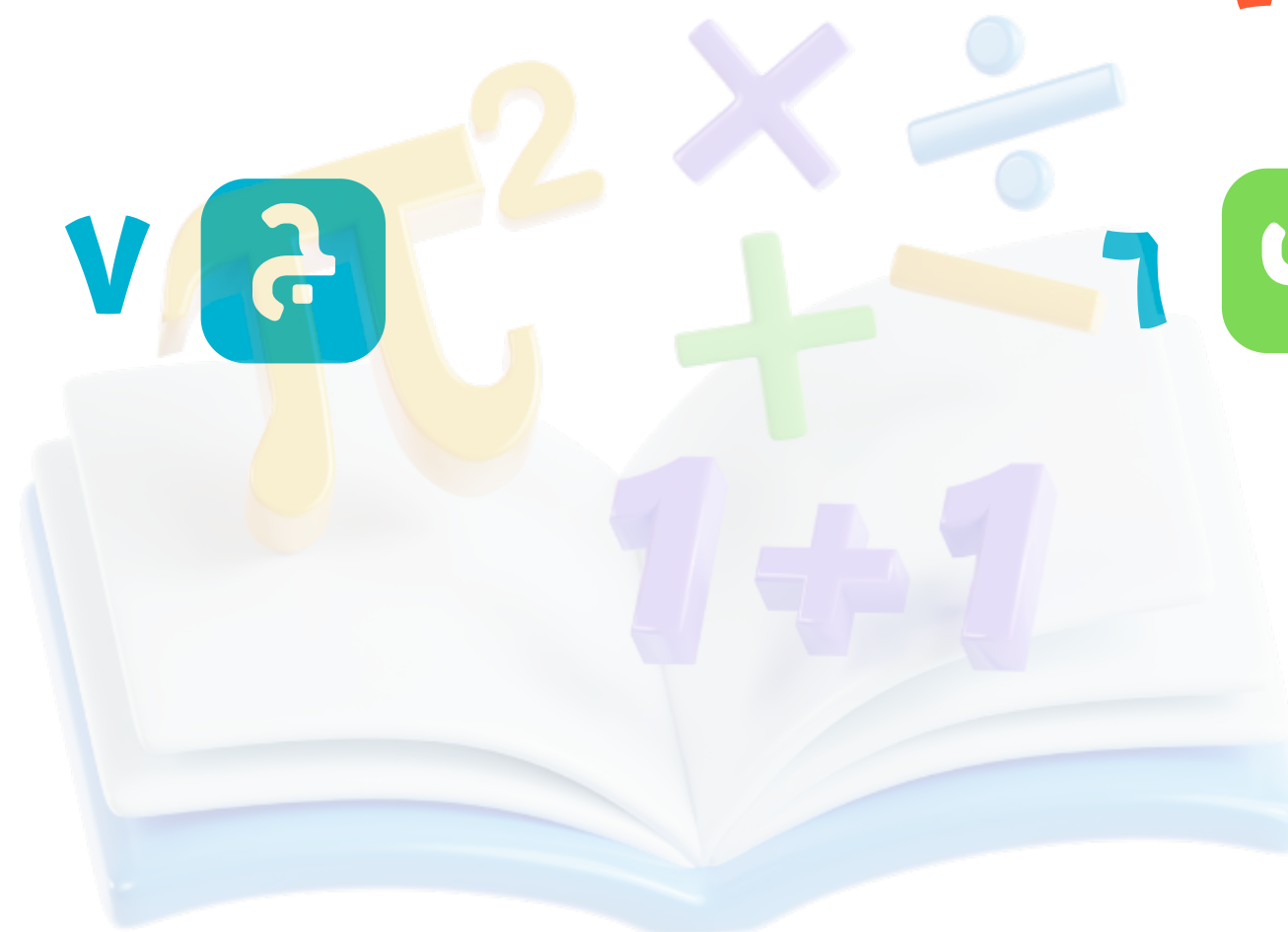
كم عدد أولي من ١٠ إلى ٣٠؟

د ٨

ج ٧

ب ٦

أ ٥



0536579308

عووض فضل في القدرات

أوجد قيمة

$$\frac{س}{ص} + \frac{ص}{س} = ؟$$

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



0536579308

إذا كان إيراد اليوم الأول ٦٠٠ ريال واليوم الثاني ١٠٠٠ ريال
واليوم الثالث ١٥٠٠ ريال ، فإذا استمر الإيراد على نفس النمط،

قارن بين :

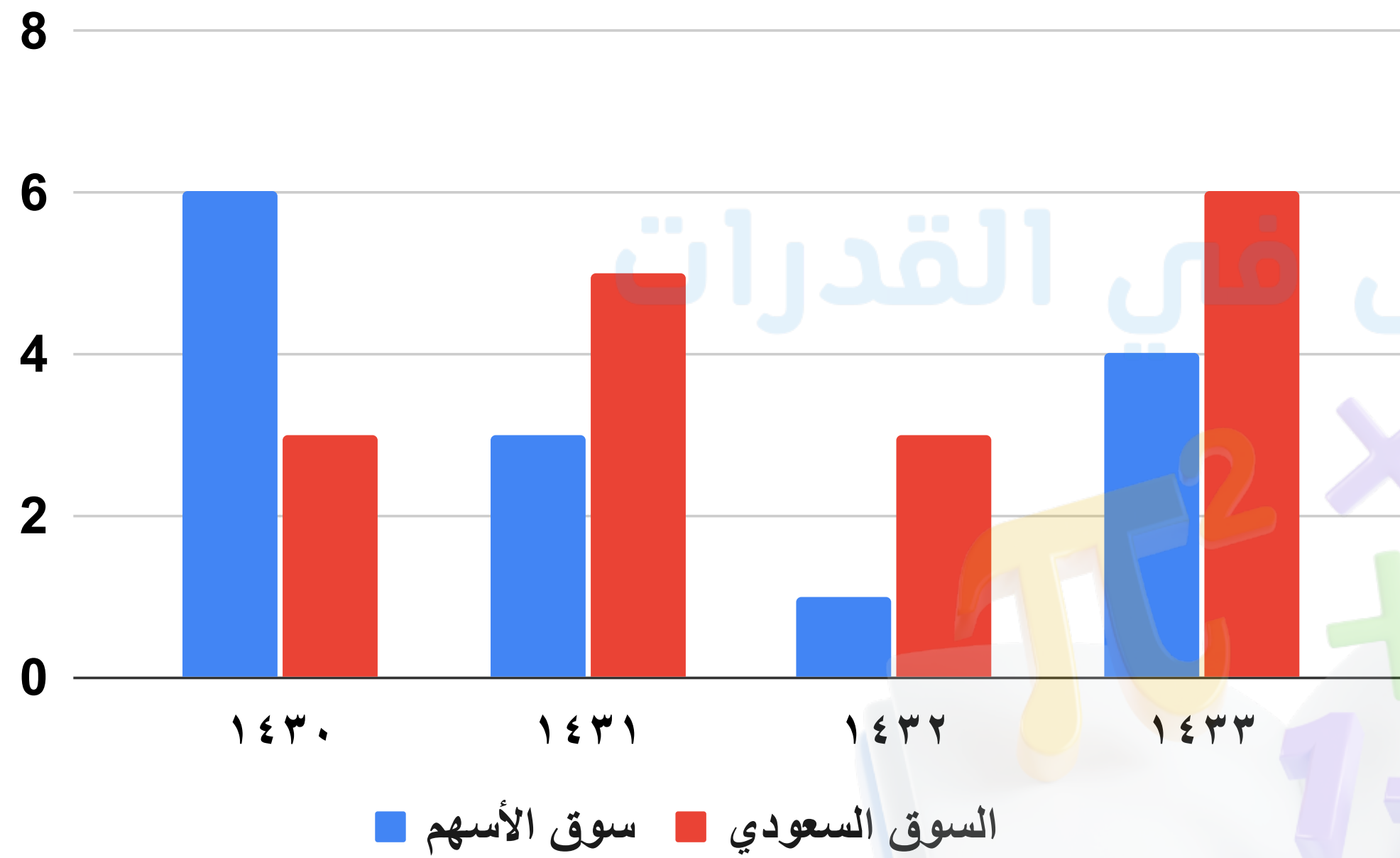
- القيمة الأولى : إيراد اليوم الخامس - القيمة الثانية : ٢٠٠٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



من الرسم البياني
المجاور، ما هي السنة
التي تجاوزت فيها الأسهم
السوق السعودي ؟

أ ١٤٣٣

ب ١٤٣٢

ج ١٤٣١

د ١٤٣٠

مستطيل طوله ٧ سم وعرضه ٥ سم وزاد الطول والعرض

للضعف ليصبح محيط المستطيل = ٤٨ سم ، قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المستطيل بعد الزيادة

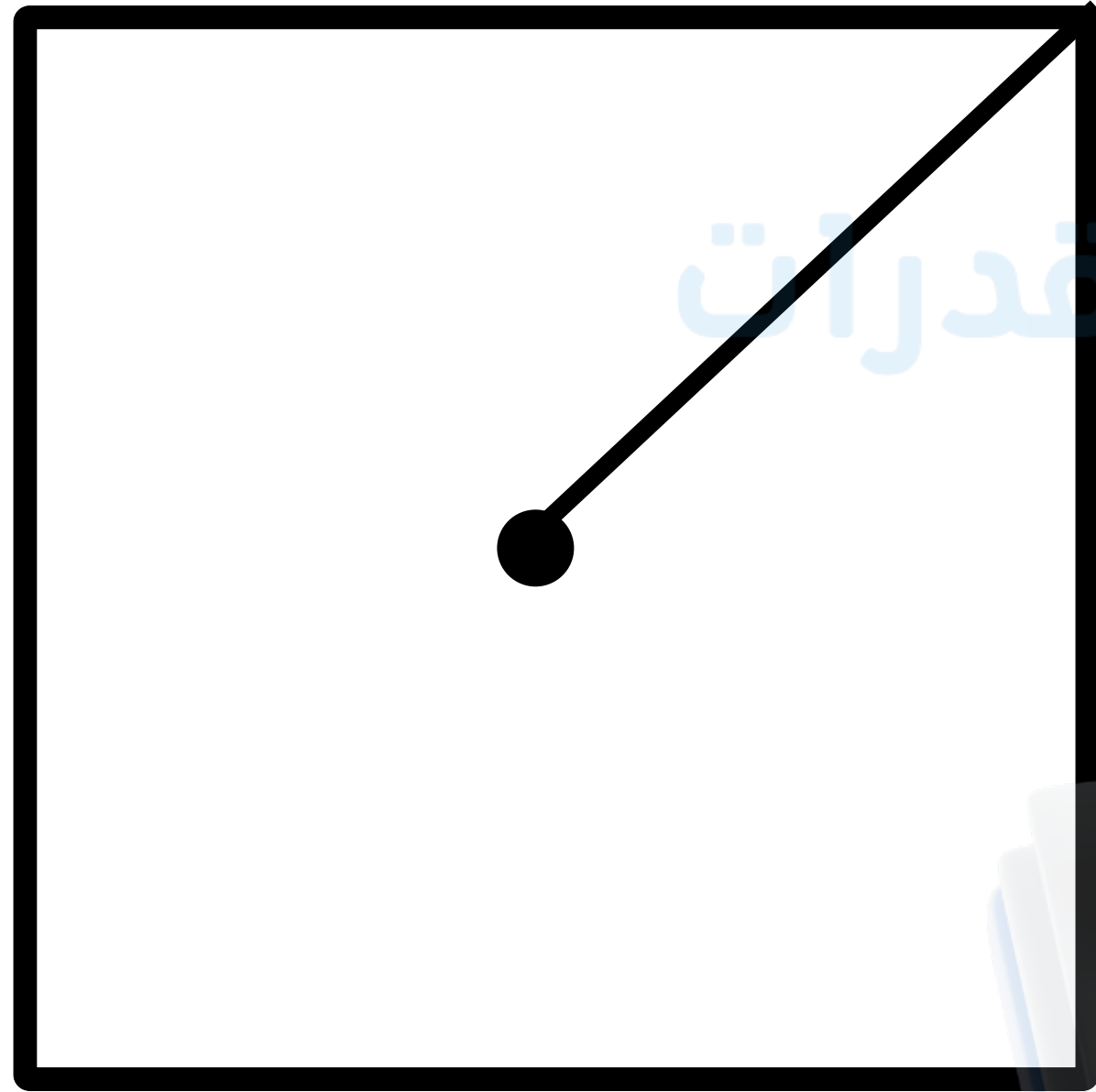
- القيمة الثانية : ١٤٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان نصف قطر المربع = ٤ سم ،

أوجد مساحة المربع ؟

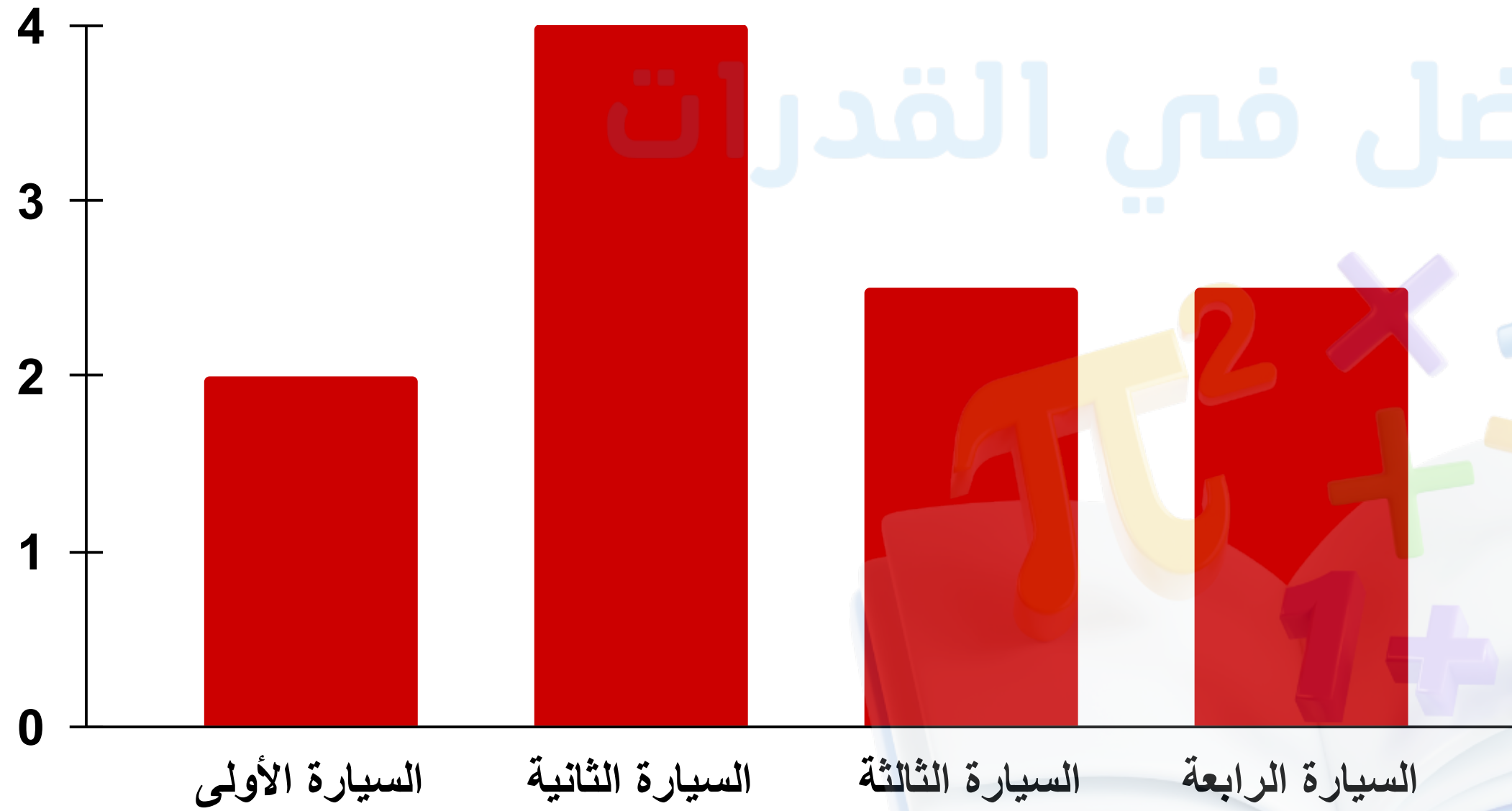
أ ٨

ب ٣٢

ج ١٦

د ٦٤

0536579308



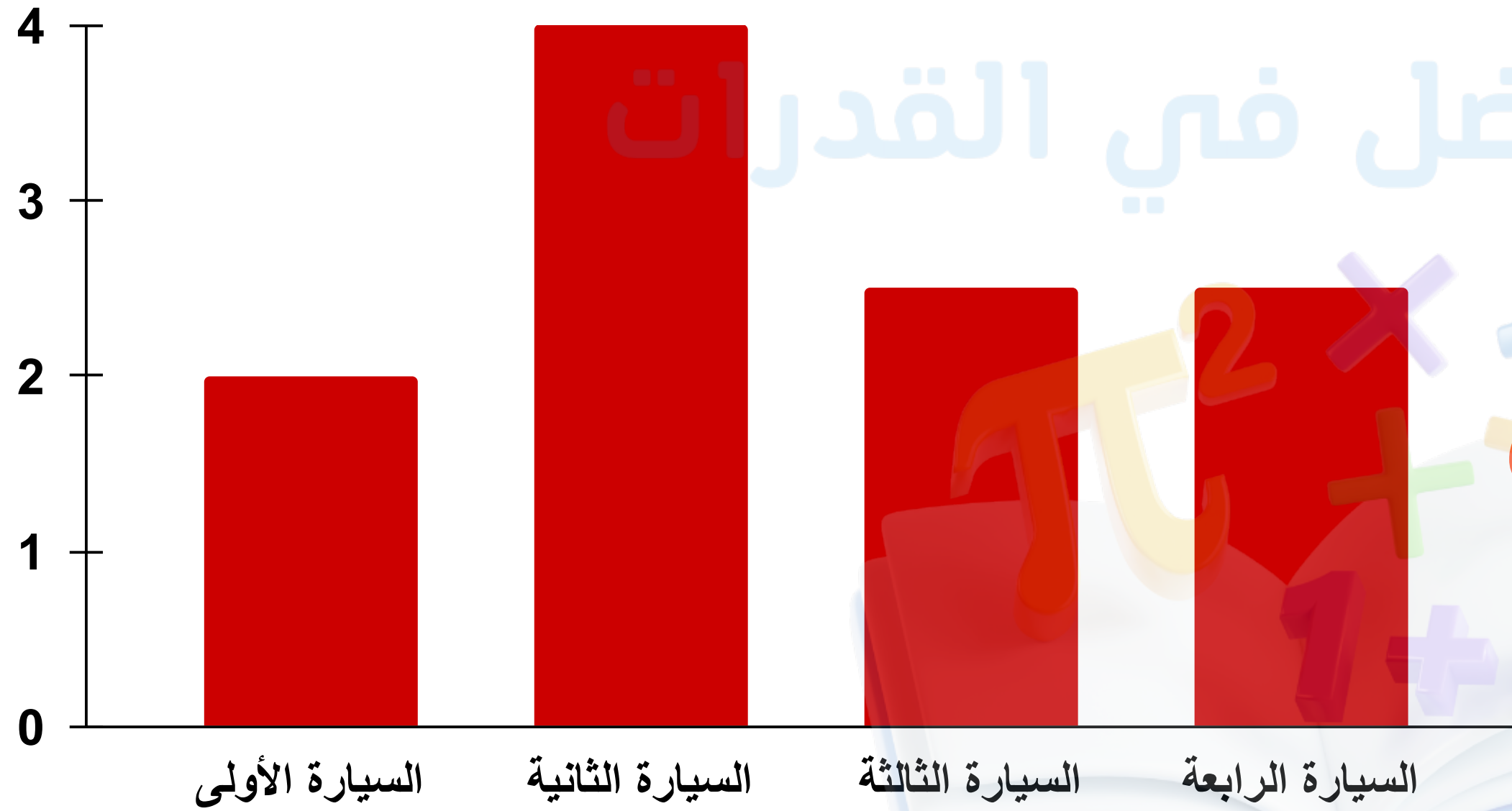
سجل المنتخب السعودي
أهداف خلال ٤ مباريات في
كأس العالم، ما عدد الأهداف
في المباراة الثانية ؟

ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣



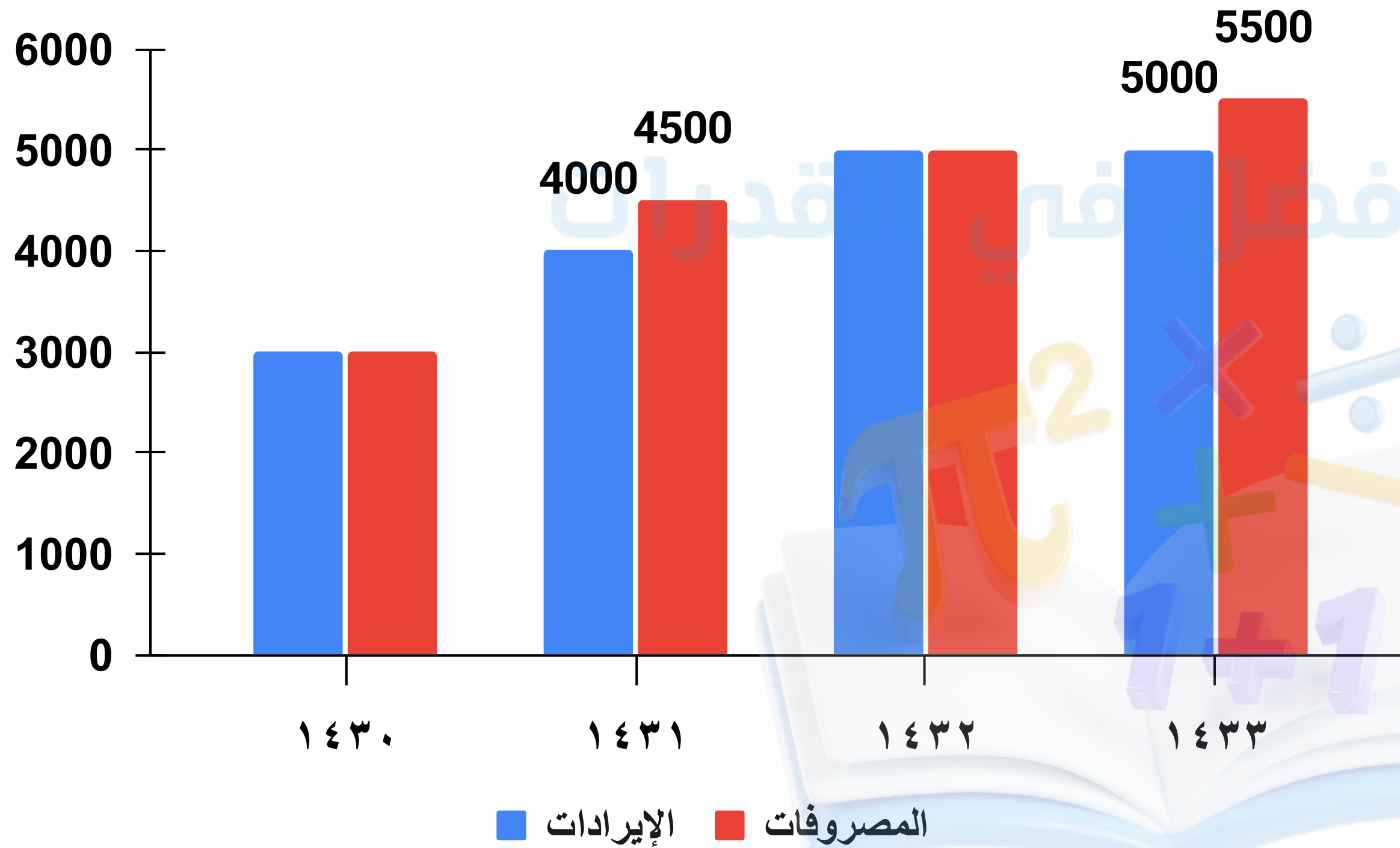
سجل المنتخب السعودي
أهداف خلال ٤ مباريات في
كأس العالم، ما عدد الأهداف
في المباراة الأولى والثانية؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



من الرسم المجاور
الشركة خلال الأربع
سنوات

أ كسبت ١٠٠

ب خسرت ١٠٠

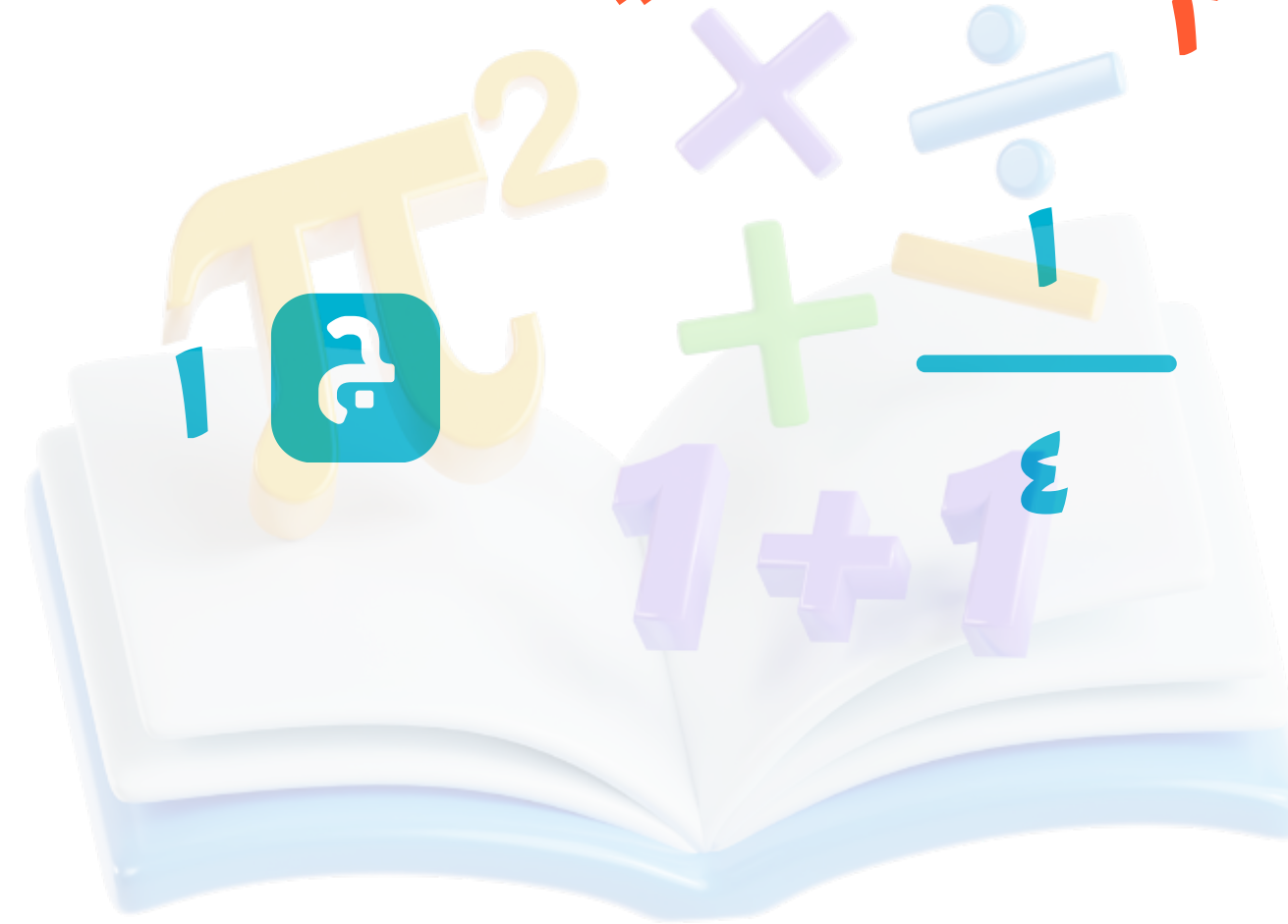
ج لم تكسب ولم تخسر

د خسرت ٥٠٠

عوض فضل في القدرات

إذا كان $\frac{1}{س} + س = \frac{1}{2}$ ، ما قيمة س ؟

د $\frac{1}{2}$



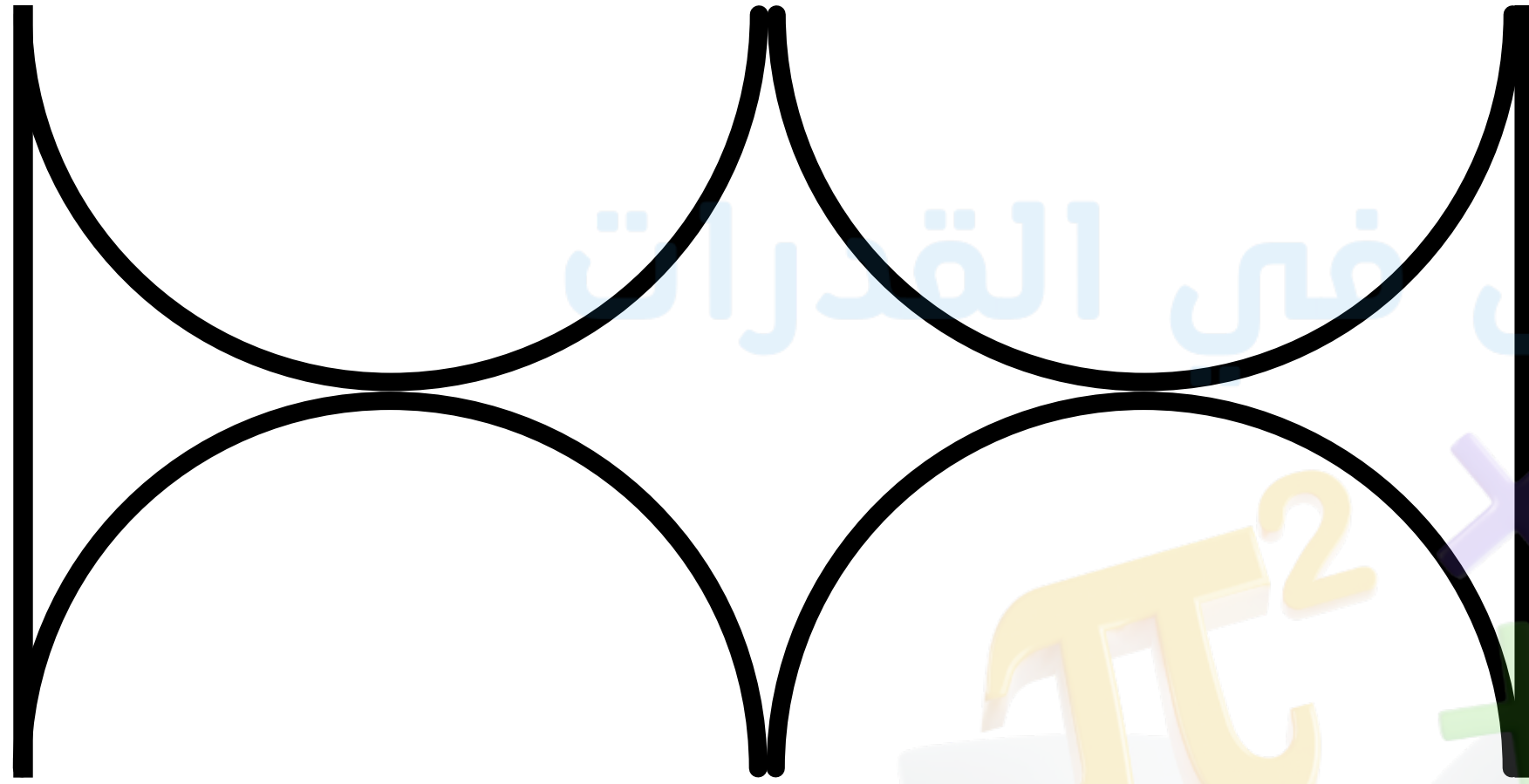
ج 1

ب

أ $\frac{1}{2}$

0536579308

٨ سم



إذا كان نصف قطر

الدائرة = ٣ سم

ما محيط الشكل ؟

أ ١٢ ط

ب ١٢ ط + ٨

ج ١٢ ط + ١٦

د ١٦ ط + ١٦

0536579308

إذا كان أ ، ب عدنان موجدان ، ٢٠٪ من أ = ٣٠٪ من ب ،

قارن بين :

- القيمة الثانية : ب

- القيمة الأولى : أ

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

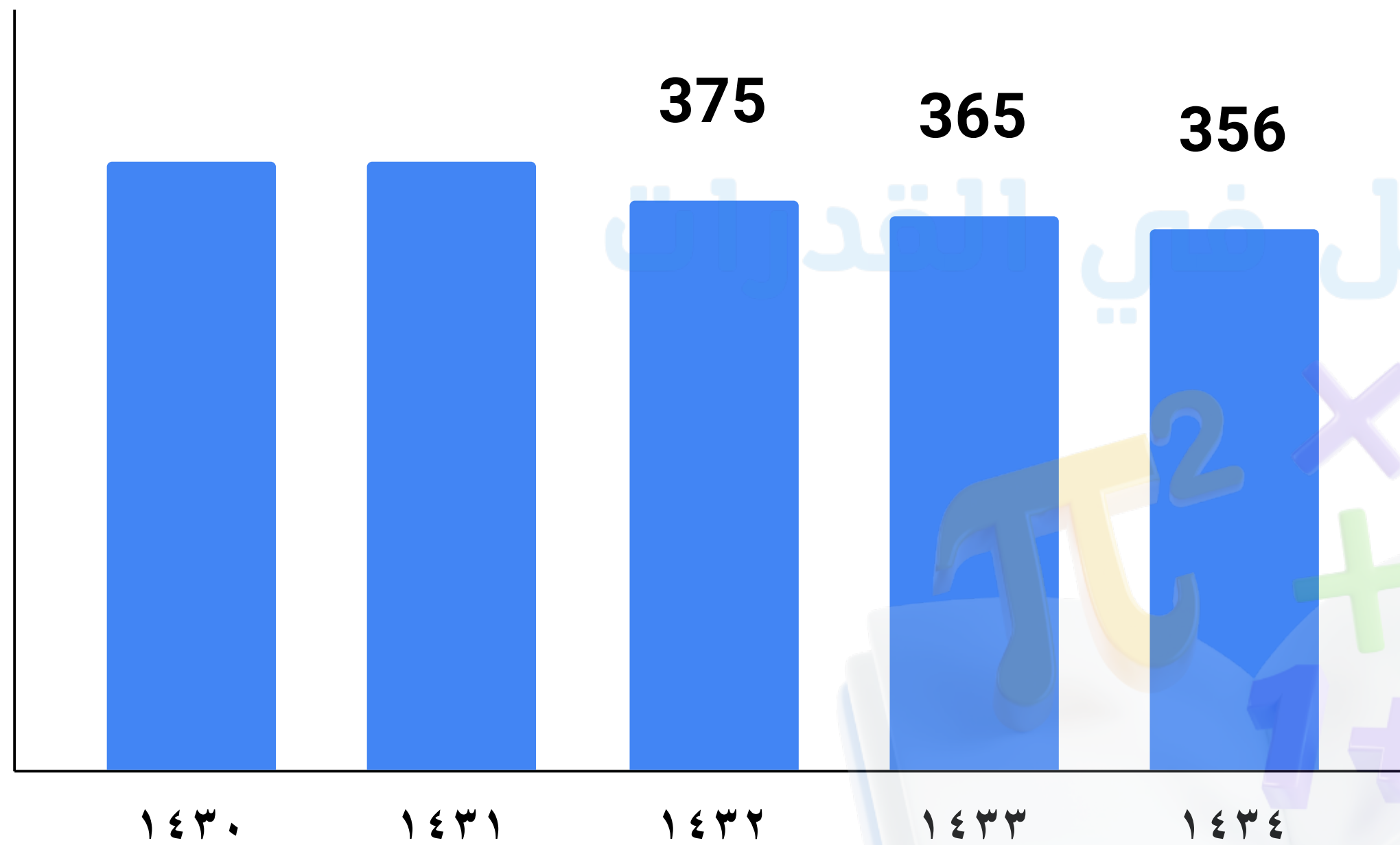
خلية تتضاعف كل ١٠ دقائق، كم عدد الخلايا بعد ٣٠ دقيقة؟

د ١٦

ب ٦ ج ٨

أ ٤

0536579308



الرسم في آخر ٣ سنوات ؟

أ في تزايد

ب في تناقص

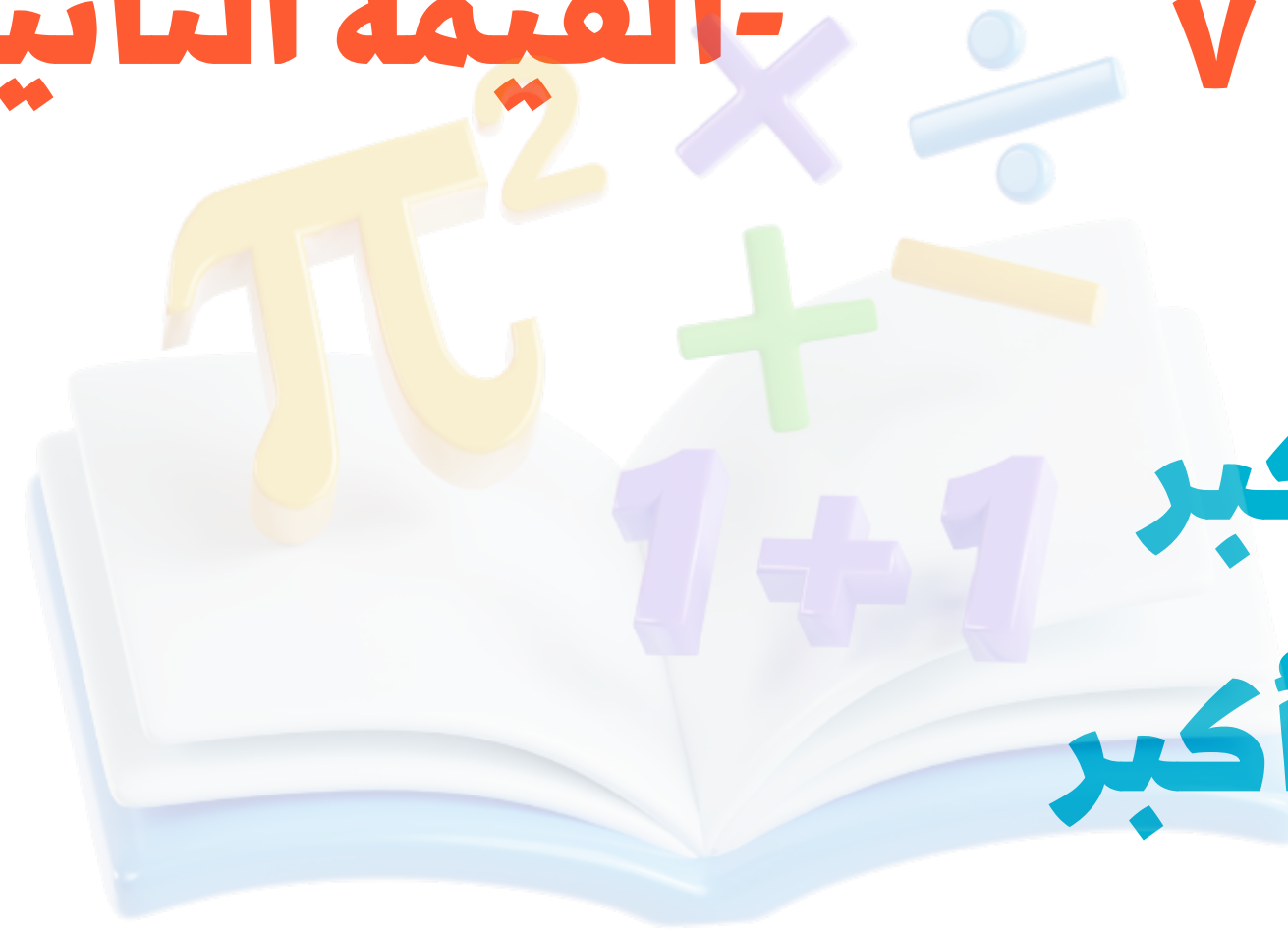
ج ثابت

د متذبذب

قارن بين :

عوض، فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $5\sqrt{7}$ - القيمة الثانية : $7\sqrt{5}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عوض فضل في القدرات

إذا كان ٠ < س < ص ، أوجد $\frac{ص}{س} + \frac{ص}{ص}$ ؟

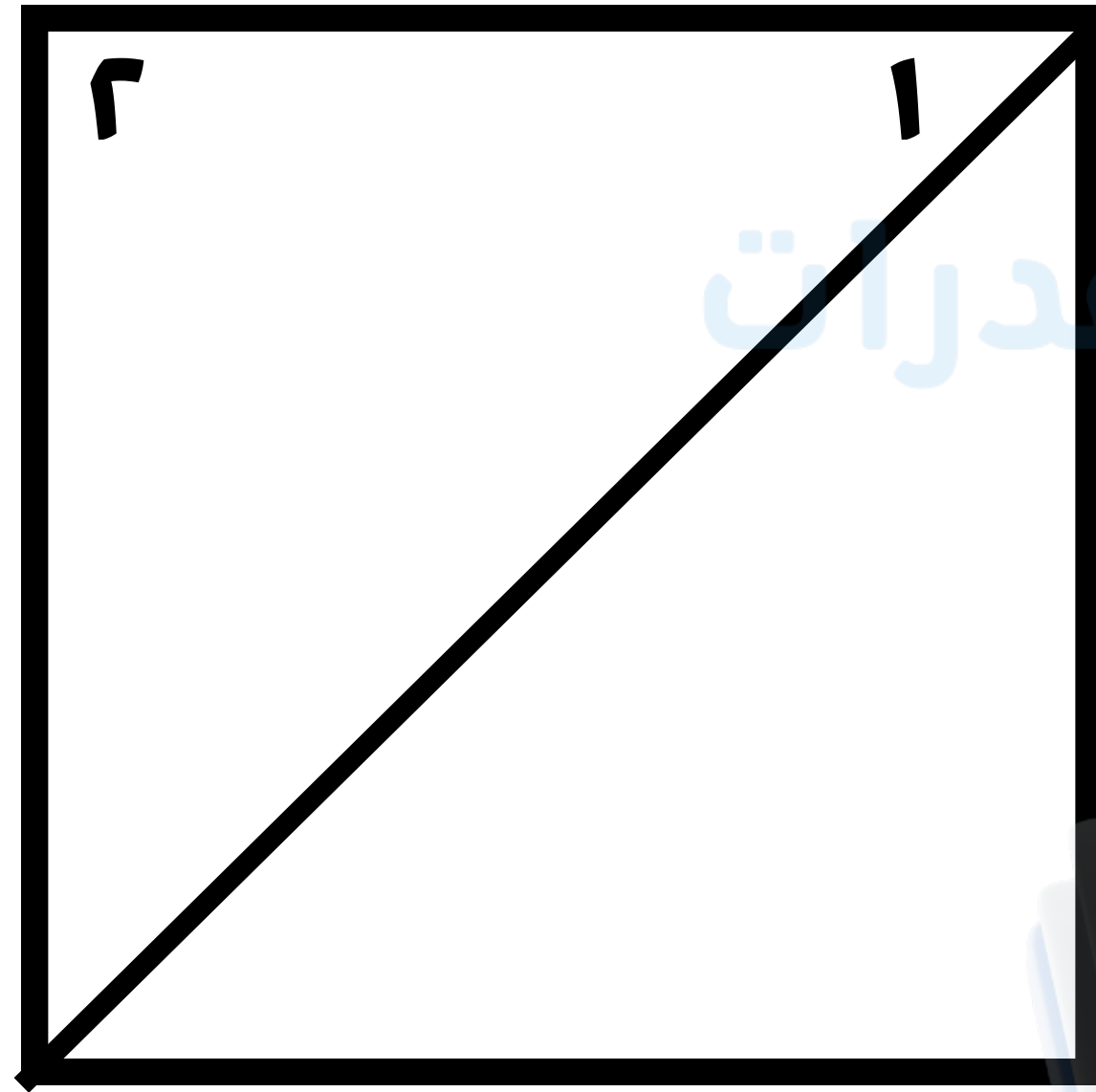
أ صفر

ب ١

ج ٢

د ٢-

0536579308



الشكل مربع،
ما قيمة $\hat{A} + \hat{B}$ ؟

أ ١١٠

ب ١٣٥

ب

د

١٥٠

0536579308

أب له زوجتان وابنتان وكان نصيبهما من التركة هو $\frac{1}{8}$ ، $\frac{2}{3}$ بالترتيب وله أخت تأخذ باقي التركة، فإذا ترك الأب ٤٨٠٠٠٠ ريال فكم نصيب الأخت ؟

د ١٢٠٠٠٠

ج ١٠٠٠٠٠

ب ٥٠٠٠٠

أ ٤٠٠٠٠

0536579308